

نام دوره: MTCNA(MikroTik Certified Network Associate)

مدت دوره: ۲۴ ساعت	کد دوره: I8100	پیش نیاز: Network+
--------------------------	-----------------------	---------------------------

اهداف دوره: میکروتیک (MikroTik) یک سیستم عامل بر پایه لینوکس است که به دلیل پایداری بسیار بالا همچنین امکان راه اندازی سریع و قیمت پایین توانسته جایگاه خود را در دنیای ارتباطات گسترش دهد که امروزه بسیاری از شرکت های بزرگ ارایه دهنده سرویس اینترنت، از این سیستم عامل بر روی سرور های خود استفاده می کنند. سیستم عامل میکروتیک می تواند عمده نیازهای ارتباطی سازمان های بزرگ و همچنین سرویس دهندگان اینترنت را برآورده کند.	مخاطبان دوره: مدیران شبکه مدیران فناوری اطلاعات کارشناسان شبکه و علاقه مندان به میکروتیک
---	---

محتوای دوره:

<ul style="list-style-type: none"> ✓ آشنایی با سیستم عامل میکروتیک ✓ نحوه پیاده سازی سرویس های اولیه شبکه (NTP , DNS , DHCP , ARP , ...) ✓ آشنایی و نحوه پیاده سازی فایروالینگ میکروتیک (Filtering , Nat) ✓ آشنایی و نحوه پیاده سازی مدیریت پهنای باند و کیفیت سرویس QOS شامل (Simple Queue , PCQ) ✓ آشنایی و نحوه پیاده سازی سرویس های وایرلس (Wireless Standards , N stream , Security) ✓ آشنایی و نحوه پیاده سازی سرویس های تانل برقراری ارتباط لایه دو Bridging 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ آشنایی و نحوه پیاده سازی مسیر یابی Static Route ✓ آشنایی و نحوه پیاده سازی سرویس های Point To Point PPP x Server , Client <p>QUICK LINK: www.mikrotik.com</p>
---	--